

# Naturalment Webs



Aquesta primera pàgina l'hem seleccionada per tractar-se d'una revista on-line, l'objectiu de la qual és unir els investigadors que fan recerques o investigacions del microbioma, tant en escenaris ambientals, agrícoles com biomèdiques. A més, es tracta d'una revista d'accés obert, és a dir, no necessites estar-hi registrat per poder accedir als articles que es van publicant a Microbiome. L'únic inconvenient de Microbiome és per les entitats o membres que sol·licitants als quals se'ls ha aprovat la publicació ja que comporta un cost.

*Microbiome:* <http://www.microbiomejournal.com/>



MetaHIT és la pàgina oficial del projecte que rep el mateix nom. És un projecte finançat per la Comissió Europea. L'objectiu d'aquest projecte és establir i associar la relació entre el microbioma bacterià intestinal dels humans, la nostra salut i les malalties. Més en concret, es centren en dues malalties que de cada cop són més freqüents a Europa i són la malaltia inflamatòria intestinal (MII) i l'obesitat. MetaHIT, a més, s'ha integrat en el món actual a partir de la integració amb el Consorci Internacional del Microbioma Humà (IHMC). Per assolir el seu objectiu, MetaHIT duu a terme una sèrie d'activitats: un catàleg de referència de gens microbians presents a l'intestí humà, eines bioinformàtiques per emmagatzemar, organitzar i interpretar aquesta informació i eines per determinar quins gens del catàleg de referència són presents en individus diferents i amb freqüència i, finalment, l'estudi de la funció de gens bacterians associats amb les malalties a fi de comprendre els mecanismes entre la relació hoste-microbi.

Com podeu veure, MetaHIT du a terme una funció important dins la investigació del microbioma. A la web també podem accedir a les publicacions i novetats de MetaHIT.

*MetaHIT:* <http://www.metahit.eu/>



Aquesta és la web oficial del Projecte Microbioma Humà (HMP), de gran importància avui en dia ja que el seu objectiu és caracteritzar les comunitats microbianes trobades en múltiples llocs del nostre cos i establir una relació entre els canvis en la salut i el microbioma humà. HMP col·labora, també, amb DACC, Anàlisi de Dades i Centre de Coordinació dels Instituts Nacionals de Salut (HMP).

En aquesta web podem trobar-hi àrees d'interès com ara els impactes en la salut, les implicacions ètiques, mostres del microbioma humà, referències microbianes i molt més. També podem accedir a una base de dades on podem comparar, investigar i molt més, un microbioma. Des d'aquesta web també podem accedir a les seves publicacions i notícies recents. Per poder accedir a més informació, però, és necessari registrar-s'hi.

Com la web anterior, aquesta també du a terme una funció important dins la nostra societat.

*HMP, Human Microbiome Project: <http://hmpdacc.org/>*

